Оборудование фирмы Atlas Copco

Двигатель CAT C9

Буровой станок Atlas Copco (Epiroc) FlexiROC T45 предназначен для ударно-вращательного бурения. Бурение проводится как вертикально, под углом, так и при горизонтальном бурении. Установка смонтирована на гусеничном ходу. Благодаря своему облегченному алюминиевому податчику с приводом от гидроцилиндра, установка не только самая мощная в своем классе, а и наиболее маневренная и мобильная.

Технические характеристики

Двигатель:	Дизельный двигатель Caterpillar CAT C9
Мощность при 2200 об/мин:	224 кВт
Податчик:	1150 мм
Скорость подачи макс.:	0,92 м/с
Усилие подачи макс.:	20 кН
Усилие на подъем макс.:	30 кН
Сист. механиз. зам. штанг карус. типа:	8 шт x 3,6 м
Система пылеподавления:	DCT 150F
Область фильтрации:	15 м
Количество фильтров:	15 штук
Пропускная способность:	350 л/с
Гидравлический перфоратор:	COP2560EX
Энергия удара:	25 кВт
Частота удара:	44 Гц
Вес:	249 кг
Винтовой компрессор:	Atlas Copco M-01
Рабочее давление, макс.:	12 бар.
Производительность:	213 л/с
FlexiROC T45 с односек. стрел.:	16 400 кг

Рекомен. буровой став:	T45, T51
Рекомен. диаметр скважин:	89–127 мм
Макс. глуб. с односек. стрел. и штан. 4,3 м:	28 м
Макс. глуб. с двухсек. стрел. и штан. 3,6 м:	33 м

Преимущества Atlas Copco (Epiroc) FlexiROC T45

Гидравлическая система установки характеризируется автоматическим контролем усилия подачи и системой антизаклинивания; FlexiROC T45 оснащен винтовым компрессором Atlas Copco M-01 с производительностью 213 л/с; Механизированная замена карусельных штанг; Максимальная глубина бурения – односекционная стрела + штанга – 28 м, двухсекционная стрела + штанга – 33 м.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация